CONNECTION PERFECTION

Bluetooth Audio Receiver

User Manual	*English*
Benutzerhandbuch	*Deutsch*
Manuel Utilisateur	*Français*
Manuale d'uso	*Italiano*

LINDY No. 20405

www.lindy.com

© LINDY ELECTRONICS LIMITED & LINDY-ELEKTRONIK GMBH - FIRST EDITION (June 2012)

Introduction

Thank you purchasing the LINDY Bluetooth Audio Receiver. This device wirelessly connects your Bluetooth enabled devices to your Hi-Fi, standalone speakers or headphones via Bluetooth 2.1+EDR. The Audio Receiver is ideal for listening to stereo audio from mobile phones, MP3 players, tablets or laptops. Using larger, stronger speakers improves the sound quality and volume of your audio compared to the quality provided by the built-in speakers on your mobile device.

Alongside stereo sound the Audio Receiver allows you to select and control your audio from where you are, without the need for any unnecessary cables, specialised docks, bespoke connectors or separate remote controls.

Simple to set-up, with a maximum range of around 10m, the Audio Receiver is ideal for home use, helping you make the most of your digital audio experience.

Package Content

- Bluetooth 2.1+EDR Audio Receiver
- USB Micro-B Cable – 1m
- 3.5mm stereo audio cable –1m
- This manual

Specifications

- Bluetooth Version 2.1+EDR supporting HSP, HFP, A2DP, AVRCP
- Audio DAC - 93dB SNR
- Stereo Audio Output
- 3.5mm Stereo socket Female and USB Micro-B Female connectors
- 3 hours to 4 hours Charging time
- 180 mAh - Internal rechargeable Li-Pol battery
- 5V Charging voltage
- Operating current- ≤25mA
- Up to 10 Hours battery life
- 2.4GHz - 2.4835GHz / 10m Frequency/Range
- Operating Temp - Working: -20℃ to +60℃ / Charging: 0℃ to 45℃

Overview

1. **Power Button** Press & Hold for to turn on the device and start Bluetooth pairing Press for a short time to power the device on/off
2. **Volume +** Increases volume
3. **Volume –** Decreases volume
4. **Indicator** Blue flashing - power on / Red/Blue flashing – pairing mode
5. **3.5mm Jack** Connect to Hi-Fi or standalone speakers via 3.5mm stereo audio cable
6. **USB Micro-B** Connect to a computer or USB power adapter for charging via USB Micro-B cable

Operation

Ensure Audio Receivers battery is charged or power it by connecting it to a computer USB Port or USB power adapter using the Micro-B USB cable. Connect to your Hi-Fi, standalone speakers or headphones via the 3.5mm audio socket.

Bluetooth Pairing

- Press & Hold the power button on the Audio Receiver for 5 seconds until the indicator flashes red then blue, if connected to speakers / headphones you may hear an ascending tone
- Open your devices Bluetooth setting and search for devices
- Your device will find BT Audio select this to begin the pairing process if prompted for a pin/password entre 0000 or 1234
- When the pairing process is complete you may hear a short bleep, you can now play audio via the Audio Receiver

If you have previously paired with the Audio Receiver

- Turn on your device's Bluetooth
- Press & Hold the Audio Receiver's power button until the indicator flashes red then blue, if connected to speakers /headphones you may hear an ascending tone followed by a bleep
- BT Audio should appear on your devices Bluetooth list or an active Bluetooth connection will be shown. You can now play audio via the Audio Receiver

To turn off the Audio Receiver

- Press & Hold the Audio Receivers power button until the indicator flashes red then blue then stops flashing. If connected to your speakers, a tone will sound followed by a descending tone

Einleitung

Vielen Dank für den Kauf des LINDY Bluetooth Audio Receivers. Er verbindet Ihre Bluetooth-Geräte kabellos mit Ihrer Hi-Fi-Anlage, Lautsprechern oder Kopfhörern via Bluetooth V2.1 EDR und ist somit optimal geeignet Musik in Stereoqualität vom Mobiltelefon, MP3-Playern, Tablet-PCs oder Notebook zu hören. Größere und leistungsfähigere Lautsprecher verbessern die Klangqualität im Vergleich zu den in mobilen Geräten integrierten Lautsprechern deutlich.

Zusätzlich zu der hervorragenden Stereoqualität ermöglicht der Audio Receiver Ihnen hohe Mobilität – Sie können sich innerhalb des Sendebereichs frei bewegen und Musik auswählen ohne störende Kabel, spezielle Docking Stations oder Fernbedienungen.

Die Inbetriebnahme ist denkbar einfach und mit einem maximalen Senderadius von 10 Metern ist der Audio Receiver ideal geeignet für den Einsatz zu Hause.

Lieferumfang

- Bluetooth 2.1+EDR Audio Receiver
- USB Micro-B-Kabel – 1m
- 3.5mm Stereo-Audiokabel –1m
- Dieses Handbuch

Technische Spezifikation

- Bluetooth Version 2.1+EDR (unterstützt HSP, HFP, A2DP, AVRCP)
- Audio DAC - 93dB SNR (Störspannungsabstand, Signal to Noise Ratio)
- Audio-Stereo-Ausgang
- 3.5mm Stereo- und USB Micro-B-Buchse
- Ladedauer: 3 bis 4 Stunden
- 180mAh Lithium-Polymer-Akku
- 5V Spannungsversorgung
- Stromverbrauch: =25mA
- Spieldauer bei Volladung der Batterie: bis zu 10 Stunden
- Sendefrequenz: 2.4GHz - 2.4835GHz
- Reichweite: bis 10m bei Sichtverbindung
  Betriebstemperatur: -20℃ bis +60℃, beim Aufladen: 0℃ bis 45°

Übersicht

1. Ein-/Ausschalter	Drücken und Halten zum Einschalten und Starten des Bluetooth-Pairing, Kurz Drücken zum Ein- bzw. Ausschalten
2.“+”	Erhöht Lautstärke
3. “–“	Verringert Lautstärke
4.Anzeige	Blau: eingeschaltet, rot/blau blinkend: Pairing-Modus
5.“Stereo“	Lautsprecheranschluss mit 3,5mm Stereokabel
6“Micro USB”	Anschluss an Computer oder USB-Netzteil mit USB Micro-B-Kabel

Betrieb

Vergewissern Sie sich dass die Akkus des Audio Receivers aufgeladen sind. Alternativ können Sie ihn über das USB Micro-B-Kabel mit Strom versorgen, indem Sie es mit einem Computer oder USB-Netzteil verbinden. Die HiFi-Anlage, Lautsprecher oder Kopfhörer können Sie über die 3.5mm Audiobuchse anschließen.

Bluetooth-Pairing:

- Drücken & Halten Sie den Ein-/Ausschalter 5 Sekunden lang bis die Anzeige abwechselnd rot und blau blinkt.
- Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen Ihres BT-Geräts und suchen Sie nach BT-Geräten.
- Sobald das Bluetooth Audio-Device gefunden ist, wählen Sie es aus und starten den Pairing-prozess. Sollten Sie nach Pin oder Passwort gefragt werden, geben Sie 0000 oder 1234 ein.
- Nach Abschluss des Pairings ertönt ein Piepston, nun können Sie Musik über den Audio Receiver abspielen.

Falls Ihr Bluetooth-Gerät schon einmal mit dem Audio Receiver verbunden war:

- Schalten Sie die Bluetoothfunktion Ihres Geräts ein.
- Drücken & Halten Sie den Ein-/Ausschalter bis die Anzeige abwechselnd rot und blau blinkt.
- Ein Bluetooth-Audiogerät wird auf der Bluetooth-Liste erscheinen oder eine aktive Bluetoothverbindung ist zu sehen. Nun können Sie Musik über den Audioreceiver hören.

Audio Receiver ausschalten:

- Drücken & Halten Sie den Ein-/Ausschalter bis die Anzeige abwechselnd rot und blau blinkt, ehe sie ganz ausgeht.

Introduction

Merci d'avoir acheté le Récepteur Audio Bluetooth LINDY. Ce périphérique sans fil connecte vos appareils Bluetooth sur votre système Hi-Fi, haut-parleurs autonomes ou casques audio vie Bluetooth 3.1+EDR. Le Récepteur Audio est idéal pour l'écoute en stéréo des musiques provenant de vos téléphones mobiles, lecteurs MP3, tablettes ou ordinateurs portables.

En utilisant des haut-parleurs autonomes, améliore la qualité d'écoute et le volume, en comparaison à la qualité sonore fournie par les haut-parleurs intégrés de vos appareils mobiles. De même, vous permet de sélectionner et contrôler le volume audio et cela où que vous vous trouviez, sans besoin de câbles supplémentaires, Docks, connecteurs ou télécommandes spécifiques.

Simple à paramétrer, avec une portée maximum d'environ 10m, le Récepteur Audio est idéal pour un usage à domicile, vous aidant à bénéficier d'une meilleure expérience sonore.

Contenu de l'emballage

- Récepteur Audio Bluetooth 2.1+EDR
- Câble USB Micro-B 1m
- Câble audio stereo avec Jack 3.5mm 1m
- Ce manuel

Caractéristiques

- Version Bluetooth 2.1+EDR prend en charge HSP, HFP, A2DP, AVRCP
- Convertisseur Audio DAC - 93dB SNR
- Sortie stéréo Audio
- Prise femelle stéréo 3.5mm et connecteur femelle USB Micro-B
- Temps de charge 3 heures à 4 heures
- Batterie interne rechargeable Li-ion 180 mAh
- Tension de charge 5V
- Consommation en fonctionnement ≤25mA
- Jusqu'à 10 Heures de durée de fonctionnement sur batterie
- 2.4GHz - 2.4835GHz / 10m Fréquence/Portée
- Températures de fonctionnement – en fonctionnement: -20℃ to +60℃ / en charge: 0℃ to 45℃

Vue d'ensemble

1. **Bouton Marche** Appuyez & maintenez pour démarrer et commencer l'association Bluetooth appuyez un court instant pour démarrer/arrêter l'appareil
2. **Volume +** Augmente le volume
3. **Volume –** Baisse le volume
4. **Indicateur** Clignote Bleu - power on / Rouge/Bleu – mode d'association
5. **Jack 3.5mm** Connecte sur Hi-Fi ou haut-parleurs autonomes via câble 3.5mm stéréo
6. **USB Micro-B** Connecte sur un ordinateur ou sur le chargeur USB pour un chargement via câble USB Micro-B

Fonctionnement

Assurez-vous que la batterie du Récepteur Audio est chargée ou chargez la en la connectant a un port USB de votre ordinateur ou au chargeur USB en utilisant le câble USB Micro-B. Connectez sur votre Hi-Fi, haut-parleurs autonomes ou casque audio via la prise audio Jack femelle 3.5mm.

Association Bluetooth

- Appuyez & maintenez le bouton power sur le Récepteur Audio pendant 5 secondes jusqu'à ce que l'indicateur clignote en rouge puis bleu, si connecté aux haut-parleurs /casque audio vous entendrez une tonalité ascendante
- Démarrez la recherche dans les paramètres Bluetooth de votre périphérique
- Votre périphérique affichera "BT Audio" sélectionnez le pour démarrer l'association, s'il vous est demandé un pin/mot de passe entrez 0000 or 1234
- Lorsque le processus d'association est complété, vous entendrez un court Bip, vous pouvez écouter votre musique via le Récepteur Audio.

En cas d'association préalable avec le Récepteur Audio

- Démarrez le Bluetooth sur votre périphérique
- Appuyez et maintenez le bouton marche du Récepteur Audio jusqu'à ce que l'indicateur clignote en rouge puis bleu, si connecté sur des haut-parleurs/casque audio vous pourrez entendre une tonalité ascendante suivi d'un Bip
- "BT Audio" apparaitra dans la liste Bluetooth de votre périphérique ou une connexion Bluetooth active sera affichée. Vous pouvez écouter votre musique à présent

Pour arrêter le Récepteur Audio

- Appuyez et maintenez le bouton marche jusqu'à ce que l'indicateur clignote en rouge puis bleu, puis s'arrête. Si connecté à vos haut-parleurs, vous entendrez un son avec une tonalité descendante

Introduzione

Grazie per aver scelto l'adattatore audio Bluetooth. Questo dispositivo consente di inviare segnali audio wireless Bluetooth 2.1EDR tra Hi-Fi, casse o cuffie. Il ricevitore audio è l'ideale per ascoltare musica dal cellulare, lettore MP3, tablet, notebook, ecc.. su delle casse o dispositive audio ad alta qualità, il tutto via Bluetooth, senza l'ausilio di fili.

Inoltre il ricevitore consente di selezionare e gestire liberamente la sorgente audio, senza ulteriori dispositivi come dock o telecomandi aggiuntivi.

La portata massima è di circa 10m, the Audio Receiver is ideal for home use, helping you make the most of your digital audio experience.

Contenuto della confezione

- Adattatore Audio Bluetooth 2.1+EDR
- Cavo USB Micro-B – 1m
- Cavo audio stereo 3.5mm –1m
- Questo manuale

Specifiche

- Versione Bluetooth 2.1+EDR supporto HSP, HFP, A2DP, AVRCP
- Audio DAC - 93dB SNR
- Uscita audio stereo
- Connettori audio stereo da 3.5mm femmina e USB Micro-B femmina
- Tempo di ricarica dalle 3 alle 4 ore
- Batteria ricaricabile a ioni di litio da 180 mAh integrata
- Voltaggio di ricarica: 5V
- Corrente - ≤25mA
- Durata batteria: fino a 10 ore
- Range di frequenza 2.4GHz - 2.4835GHz / 10m
- Temperatura operativa: -20℃ a +60℃ / in ricarica: 0℃ a 45℃

Panoramica

1. **Tasto Power** Tenere premuto questo tasto per accendere il dispositivo e per la sincronizzazione. Premere per accendere e spegnere l'unità.
2. **Volume +** Alzare il volume
3. **Volume –** Abbassare il volume
4. **Indicatore** LED Blu - acceso / Rosso/Blu – in fase di sincronizzazione
5. **Jack 3.5mm** Connessione ad un Hi-Fi o a delle casse via cavo audio stereo jack 3.5mm
6. **USB Micro-B** Connessione ad un computer o ad un adattatore di alimentazione USB via cavo USB Micro-B

Utilizzo

Assicurarsi che le batterie del ricevitore siano cariche o che riceva alimentazione da un computer tramite un cavo USB o un adattatore di alimentazione USB tramite il cavo USB Micro-B incluso. Collegare l'impianto Hi-Fi, casse o cuffie alla porta audio jack da 3.5mm.

Sincronizzazione Bluetooth

- Tenere premuto il tasto power per 5 secondi fino a quando l'indicatore lampeggia rosso e blu, se sono connesse casse o cuffie è possibile udire un beep crescente
- Aprire le impostazioni Bluetooth e avviare la ricerca di dispositivi
- Il dispositivo verrà riconosciuto come BT Audio, selezionarlo per avviare la sincronizzazione e inserire come pin/password 0000 o 1234 se richiesto
- Una volta completato il processo di sincronizzazione si sentirà un segnale acustico e sarà possibile inviare segnali audio al ricevitore

Se il ricevitore è già stato sincronizzato in precedenza

- Accendere il dispositivo Bluetooth
- Tenere premuto il tasto power fino a quando l'indicatore lampeggia rosso e blu, se sono connesse casse o cuffie è possibile udire un beep crescente
- Il dispositivo dovrebbe essere riconosciuto come BT Audio o dovrebbe comparire una connessione Bluetooth attiva. A questo punto è possibile inviare segnali audio al ricevitore.

Spegnere il ricevitore

- Tenere premuto il tasto power fino a quando l'indicatore lampeggia rosso, poi blu e quindi smette di lampeggiare. Se sono connesse casse o cuffie è possibile udire un beep decrescente.

LINDY Electronics Ltd.
Sadler Forster Way
Teesside Industrial Estate
Thornaby, Stockton-on-Tees
TS17 9JY, England

Declaration of Conformity

LINDY Part Number: 20405
Description: Bluetooth Audio Receiver

We, LINDY Electronics LTD, hereby declare that the above product is in conformity with the EU Directive 2004/108/EC (Electromagnetic Compatibility), and 1999/5/EC R&TTE (Radio and Telecommunications Terminal Equipment).

The following standards were used to evaluate the product for electromagnetic compatibility:

EN 301 489-1 V1.9.2

EN 301 489-17 V2.1.1

EN 300 328 V1.7.1

EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

Date: 26 June 2012

Signature:

Name: Darren N. Casey

Position: Managing Director, LINDY Electronics LTD

LINDY Supplier Office Reference: 720156 02/04/2012

LINDY®
CONNECTION PERFECTION

Geschäftsführer: Jürgen und Peter Lindenberg
Amtsgericht Mannheim, HRB 789

LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
D-68229 Mannheim
Tel. 0621 47005 0
Fax 0621 47005 30
E-Mail info@lindy.de

EG - Konformitätserklärung
(EC - Declaration of Conformity)

Für das/die folgend bezeichnete/n Produkt/e

LINDY Bluetooth Audio Transmitter
Art.-Nr.: 20405

wird hiermit bestätigt, dass es den Anforderungen entspricht, die in den **EU Richtlinien**
2004/108/EG (elektromagnetische Verträglichkeit)
2011/65/EU, Article 13 (RoHS2 Direktive)
festgelegt sind.

Diese Erklärung gilt für alle Exemplare der o.g. Artikelnummer/n.
Zur Beurteilung des Produktes hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit
wurden folgende Normen herangezogen:

EN 301 489-1 V1.9.2
EN 301 489-17 V2.1.1
EN 300 328 V1.7.1
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011

Diese Erklärung wird verantwortlich für LINDY-Elektronik GmbH
abgegeben durch

Jürgen Lindenberg
Geschäftsführer

Mannheim, 28. Jun. 2012 .....

Ref. LINDY S-Office: 720156, 02.04.2012 , 24.05.2012

www.lindy.de

CE / FCC Statement

FCC Certification

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

Modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment under FCC rules.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland

LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum. Die detaillierten Bedingungen dieser Garantie finden Sie auf der LINDY Website aufgelistet bei den AGBs.

WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling of Electronic Products

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process.
Each individual EU member state has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Germany / Deutschland

Die Europäische Union hat mit der WEEE Direktive Regelungen für die Verschrottung und das Recycling von Elektro- und Elektronikprodukten geschaffen. Diese wurden im Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG in deutsches Recht umgesetzt. Dieses Gesetz verbietet das Entsorgen von entsprechenden, auch alten, Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne! Diese Geräte müssen den lokalen Sammelsystemen bzw. örtlichen Sammelstellen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernimmt die Gesamtheit der Gerätehersteller.

France

En 2006, l'union Européenne a introduit la nouvelle réglementation (DEEE) pour le recyclage de tout équipement électrique et électronique.
Chaque Etat membre de l' Union Européenne a mis en application la nouvelle réglementation DEEE de manières légèrement différentes. Veuillez suivre le décret d'application correspondant à l'élimination des déchets électriques ou électroniques de votre pays.

Italy

Nel 2006 l'unione europea ha introdotto regolamentazioni (WEEE) per la raccolta e il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Non è più consentito semplicemente gettare queste apparecchiature, devono essere riciclate. Ogni stato membro dell' EU ha tramutato le direttive WEEE in leggi statali in varie misure. Fare riferimento alle leggi del proprio Stato quando si dispone di un apparecchio elettrico o elettronico.
Per ulteriori dettagli fare riferimento alla direttiva WEEE sul riciclaggio del proprio Stato.

LINDY No. 20405

1st Edition June 2012
www.lindy.com